遠心力21 ボトル用 ●N-S10B3 1.660円



遠心力21 詰め替え用 ●N-S8P3 1.240円



洗濯キャップ ●AXW3215-6BM0 1,260円



糸くずフィルター ●AXW22A-6RU0 525円



全自動電気洗濯機

取扱説明

洗濯槽クリーナー (洗濯槽の洗浄剤) ● N-W 1 2.100円



給水栓ジョイント 給水栓継手 ●CB-J6



•AXW12H-J6 1.890円



壁ピタ水栓 ●CB-L6 6.825円



糸くずボックス ●N-LB1 3,570円



真下排水ユニット ● N-MH1 1,365円



延長用給水ホース

2,520円

- ●AXW1251-250 (50cm) 1,365円
- ●AXW1251-201 (1m) 1,785円
- ●AXW1251-202 (2m) 2,100円
- ●AXW1251-203 (3m) 2,415円
- ●AXW1251-205 (5m) 3,623円



延長用排水ホース

- ●AXW2D-31(1m用) 1.365円
- ●AXW2D-32(2m用) 2,100円



風呂水吸水ホース お風呂までの距離が8m以下の場合 (同梱のホースに接続します)

●AXW2K-6DL0 2.310円



風呂水吸水ホース お風呂までの距離が8~10mの場合 / 同梱のホースは使わず このホースのみ使います

●AXW2K-VP10 2.520円

別売品は販売店でお買い求めいただけます。パナソニックの家電製品 直販サイト「パナセンス | でもお買い求めいただけるものもあります。 詳しくは「パナセンス」のサイトをご覧ください。



http://club.panasonic.jp/mall/sense/

### パナソニックの会員サイト「CLUB Panasonic」で「ご愛用者登録」をしてください

お宅の家電情報をまとめて登録管理! エンジョイポイントをためてプレゼントに応募

- pc http://club.panasonic.jp/
- ## http://mobile.club.panasonic.jp/



※ご愛用者登録には、 CLUB Panasonic 会員への登録が必要です。 ※登録時は、商品の品番を事前にご確認ください。 ※このサービスは WEB 限定のサービスです。

### 愛情点検

### 長年ご使用の洗濯機の点検を!



せんか

- ●電源コード、プラグが異常に熱い。
- ●焦げくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- 症状は ●洗濯・脱水槽が止まりにくい。
- **ありま** ●水漏れがする。(ホース、給水栓つぎて) ●本体に触るとビリビリ電気を感じる。
  - ●その他の異常や故障がある

ご使用 中止

事故防止のため、コ ンセントから電源プ ラグを抜いて、必ず 販売店に点検をご依 頼ください。

### ご相談におけるお客様に関する情報のお取り扱いについて

- ・お客様の個人情報やご相談内容を、その対応や修理確認などのために利用し、残すことがあります。
- ・個人情報やご相談の記録を適切に管理し、正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。
- ・ナンバー・ディスプレイを採用し、折り返し電話させていただくことがあります。 (お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。)

廃棄時にご注意 家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金 をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

### パナソニック株式会社 ランドリー・クリーナービジネスユニット

〒525-8555 滋賀県草津市野路東2丁目3番1-2号

© Panasonic Corporation 2010

W9901-7RA00 S0210-0

# **Panasonic**



# 取扱説明書

全自動電気洗濯機

. 2

....4 6 . 6 ....8

.... 10

....12

....14

....16 .... 18

....22

....24

....25

....26

....28

....30

....43

....44 ....46

....47

裏表紙

品番 NA-FS80H2 NA-FS70H2

### もくじ

<ul><li>●お使いになる前に</li><li>●安全上のご注意</li><li>●各部の名前/付属品</li><li>●操作部の見方</li><li>●コースの使い分け</li><li>●洗剤・柔軟剤の使用量</li></ul>
<ul> <li>普段の衣類を洗濯する(予約)</li> <li>●風呂水を使って洗濯する</li> <li>●いろいろな洗濯</li> <li>・デリケートな衣類を洗う</li> <li>・毛布・ふとん・カーペットカバーを洗う</li> <li>●送風乾燥する</li> <li>●洗い/すすぎ/脱水する(個別洗濯)</li> </ul>
<ul> <li>お手入れする</li> <li>●本体・糸くずフィルター</li> <li>●洗剤ポケットなど/黒カビを防ぐ</li> <li>●黒カビが発生したら</li> <li>据え付け方</li> <li>困ったとき</li> <li>●便利に使う(のりづけするときなど)</li> <li>●衣類の仕上がりが気になる…</li> <li>●故障かな?</li> <li>●エラー表示が出たら</li> <li>●仕様/点字の内容</li> <li>●コース運転内容</li> <li>● 国・コース運転内容</li> <li>●長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について</li> <li>●保証とアフターサービス</li> <li>●別売品</li> </ul>

### 据付説明付き

保証書別添付



このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、

まことにありがとうございます。

- ●取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●で使用前に「安全上ので注意」(4~5ページ)を必ずお読みください。
- ●保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、 大切に保管してください。
- ●転居や配水管の洗浄などで再据え付けする場合がありますので、 取扱説明書 (据付説明付き) を大切に保管してください。

# お使いになる前に

# ご使用前に、 据え付け状態の点検を! 据え付け状態が悪い場合は、お買い上げの 販売店または、設置された業者に お問い合わせください。

### お願い

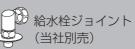
本体を設置する前に、排水口の掃除をしてください。 (排水口に糸くずや異物がたまっていると、 悪臭やエラー表示(U11)の原因(P.42))



### 水漏れの原因になります

当社製の給水栓つぎてまたは、 給水栓ジョイント、継手を取り付けて いますか? (P.32)





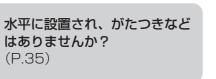


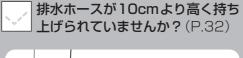
給水栓継手 (当社別売)

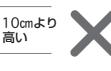
緩み、ぐらつき、傾きはありま せんか? (P.33)

### 排水異常の原因になります。 (ブザーが鳴る)

# 上げられていませんか?(P.32)







据え付け状態を点検後、

## ●電源プラグを差し込む(アースも忘れずに)

はありませんか?

(P.35)

異常振動の原因になります

●**水栓を開く**(風呂水使用時も!)

### お願い

運転終了後は、必ず水栓を閉じてください。

# 安全のため、 スタート後は、 ふたがロックされます

洗濯物の出し入れのために、「一時停止」を押すと

# 洗濯中でも、送風乾燥中でも ふたを開けられます

※電源プラグは抜かないでください。 (解除できません)

点灯中は開きません

ふたロック



再スタートできます



●洗濯・脱水槽の回転が止まると (約15秒)、「カチッ」とロックが 解除されます。

### お願い

- ●ふたロック中は、無理に開けないでください。 (ふたが破損する原因)
  - 無理に開けようとすると、ブザー音が鳴ります。
- ●チャイルドロックが点灯しているときは、 チャイルドロックを解除してください。 (P.37)
- ●運転中にふたがロックされない場合は直ちに 使用を中止し、修理を依頼してください。

### ■故障や破損、誤作動を防ぐために

- ●運転中は上に物(充電八ブラシ等)を置かない! (振動による落下、誤作動の原因)
- ●塩化ビニールのカバーを本体に直接かけない! (本体表面を傷める原因)
- ●殺虫剤、整髪料、消臭スプレーなどかけない! (本体故障、破損の原因)
- ●テレビ、ラジオなどの家電製品を近づけない! (映像の乱れ、雑音の原因)
- ●操作部付近に磁気カード(キャッシュカードなど)、 磁石などを近づけない! (運転が止まる原因、磁気カードが使えなくなる原因)
- ●結露したまま放置しない! (床面をぬらす原因)
  - →水滴を受けるための洗濯機用トレー (別売・例: AXW18B-F1) をお求めください。
- ●内ふたを「カチッ」と音がするまで閉めて! (水漏れや内ふた破損の原因)
- ●洗濯物は入れ過ぎない! (衣類の破れや樹脂部の傷つきの原因)
- →洗濯・脱水槽の上部の樹脂部より上に衣類がある 場合、給水後、衣類を軽く押さえてください。
- ●洗剤は入れ過ぎない! (すすぎが不十分になったり、泡が飛び床面をぬらす原因)
  - ■衣類の仕上がり(糸くずなど)が 気になるときは(P.38)

#### NA-FS70H2をお買い上げのお客様へ

NA-FS80H2は洗濯・脱水容量が8.0kg、 NA-FS70H2は洗濯・脱水容量が7.0kgとなるため、水 量・所要時間が異なりますが、その他の使い方は同じです。

説明イラストはNA-FS80H2を使っています。 ※NA-FS70H2の洗濯容量、水量は、( ) で表して います。

# 安全上のご注意必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



**荷女** / 「死亡や重傷を負うおそれがある 内容」です。



注意 「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。

# 火災や感電、けが

# を防ぐために

### ■電源プラグ・コードは



次のことをしない

(火災・感雷のおそれ)

- ●傷つけない、加工しない、無理に曲げない、 ねじらない、引っ張らない、重いものを載 せない、束ねない、熱器具に近づけない。
- ●ぬれた手で抜き差ししない。
- ●コードを持って抜かない。
- ●コードや電源プラグが傷んでいる ときや、コンセントの差し込みが 緩いときは、使用しない。 (販売店へ修理をご依頼ください)



### 次のことを守る

(火災・感電のおそれ)

- ●定格15A·交流100Vの コンセントを単独で使う。
- ●電源プラグは根元まで 確実に差し込む。
- ●定期的にプラグを 乾いた布でふく。 (ほこりがたまると湿気などで 絶縁不良となり、火災の原因)
- ●長期間使わないときや、 お手入れ時は必ず抜く。



### アースを取り付ける

(漏電時に感電のおそれ)

**アース線** ●アース工事は必ず販売店に依頼して ください。

(工事費は本体価格に含まれません)

### ■洗濯・脱水槽/本体は



子供にのぞかせない

(洗濯・脱水槽の中に落ちておぼれたり、 けがをするおそれ)

- ●近くに台などを置かない。
- ●子供など不慣れな方だけで使わせない。

### 絶対に分解・修理・改造しない

(発火・異常動作によるけがのおそれ)

### 風呂水吸水で、水以外 (灯油・ガソリンなど) は吸わない

(爆発・火災のおそれ)

### 火気を近づけない

(火災のおそれ)

●蚊取り線香、タバコ、ローソクなど

### 洗濯物などを取り出すときは… 洗濯・脱水槽が 完全に止まるまで触らない

(ゆるい回転でも洗濯物が手に巻きつい てけがのおそれ)

### 水をかけない、水場や 湿気の多い場所に置かない

(感電・火災のおそれ)



### ■使用中は



引火性のあるものや、 それらが付着した 衣類などを絶対に入れたり 近づけたりしない

(爆発や火災のおそれ)

●灯油、ガソリン、ベンジン、 シンナー、アルコールなど

### 操作部付近には、磁石などの 磁気を帯びたものを近づけない

(ふたが開いた状態でも、脱水槽が回転し けがのおそれ)

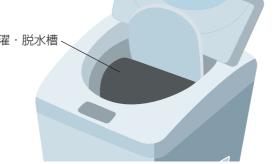
## 異常・故障時には直ちに使用 を中止し、電源プラグを抜く

(発煙・発火・感電のおそれ)

●電源を入れても運転しないことがある。

- ●電源プラグにほこりや湿気がたまっている。
- ●運転中、異常な音がする。
- ●焦げくさいにおいがする。

(すぐに販売店へ点検・修理を依頼して ください)



# **小注意**

### ■運転前の確認



水漏れや

けがなどを

防ぐために



(水漏れの原因)

- ●水栓を開いて接続 を確認。
- ●内ふたに衣服が はさまっていな いか確認。

●運転終了後は、必ず水栓を閉じてください。

### ■使用中は



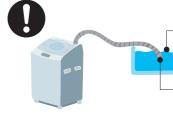
防水性のシートや衣類は、 洗い・すすぎ・脱水をしない



(脱水中、激しい振動や転倒によるけが、 本体、壁、床などの損壊、洗濯物の損傷、 水漏れ被害などのおそれ)

●雨ガッパ、サウナスーツ、 ウェットスーツ、おむつカバー、 寝袋、スキーウェア、自動車などの カバー、防水シートなど

### ■風呂水を使うときは (P.14)



(水があふれ出す原因)

- ●浴槽の水位面が本体 🋂 より高くならないよ うにする。
- ●外すときはフィルター 側から先に出す。

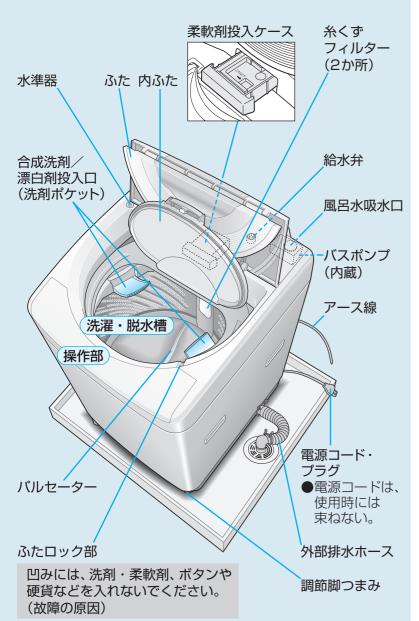
### ■本体は



- ●本体の下に手足などを入れない。 (回転部があり、けがをするおそれ) 床面とのすき間が大きくなる場合は、 当社専用の全自動設置台(NSD-8 別売) をお使いください。
- ●上にのぼったり、重い物を置かない。 (変形・破損によるけがのおそれ)
- ●50℃以上のお湯を洗濯・脱水槽に直接 入れない。給湯機とつながない。 (プラスチック部品が変形し、漏電、感電のおそれ)



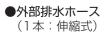
# 各部の名前/付属品





- ●給水ホース (1本:長さ0.8m)
- ●給水栓つぎて





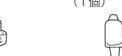


●風呂水吸水ホース (1本:長さ約4m)





- ●ホースハンガー



●調節ゴムシート (黒色2個)



「一時停止」押して変更する。

# 操作部の見方

※この表示は「おまかせ」コースのときの表示です。

# 水量を変える

洗濯量に合わせて、水量を無段階に自動 設定します。(無段階水位)

- ●設定水位に最も近い水量が点灯します。
- ●お好みで水量を手動で変更できます。(P.44) (コースによっては選べない水量があります)
- ●水量22 L と60L (59L) は手動で 選んでください。
- ●杯表示(例: ■)は水量に応じた洗剤 の目安表示です。(P.10)

# [洗剤量・水量・残時間] 表示部

■スタート後、洗剤量(杯)、水量(L)、残時間(分) の目安を表示。

残り時間:約47分

- ※洗濯物の種類や設置状態などにより、 残時間表示は実際と異なる場合があります。
- ●送風乾燥の時間を表示。

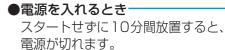
●風呂水で洗濯する

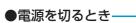
ときに (P.14)

風呂水

- ●コースや送風乾燥時間は、 スタート後は変更できません。
- ●洗濯内容は、「洗い」終了後は 変更できません。







おまかせ わたし流 お急ぎ | 標準

しっかり 毛 布 槽洗浄

コース

洗濯物が片寄っていませんか

(P.42)

● 洗い ● すすぎ1 ● ふたロック ● 布片寄り ● チャイルドロック 送風(時間)

L 洗剤(杯)

送風乾燥 (化繊2kg)

チャイルドロック(5秒押し) ●スタートするとき ●一時停止するとき

電源

スタート 一時停止

切

入

●デリケートな衣類を 洗うとき (P.16)

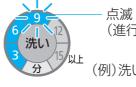
**●コースを選ぶとき**(P.8)

上質おうち

**●送風乾燥をするとき** (P.22、P.27)

## 運転内容を変える

●洗い・すすぎ・脱水の組み合わせや 時間、回数の切り換えに。(P.24)



(進行中) (例)洗いのとき

●「洗い」中に内容を変えたいときは、

## 予約する

何時間後に終了させるかを、1時間単位で 24時間後まで予約できます。



脱水

(例) 8時間後に 終了させる場合

「お急ぎ」コース	1~24時間後
「おまかせ」「わたし流」 「しっかり」「毛布」コース	2~24時間後

●「上質おうちクリーニング」「槽洗浄」 「送風乾燥」コースの予約はできません。

### 終了をお知らせするブザー音を消すことができます。



押しながら(ス)押し、



3秒以上押し続ける。 (ピピッと鳴り、設定完了)

●戻すときも同じように押す。 (ピピッピピッと鳴り、設定完了)

### お知らせ

- ●電源を入れると、「おまかせ」コースが表示されます。
- ●電源を切った後、次の表示が出ているときは すぐに電源が入りません。
- ●点字の内容→ (P.43)



# コースの使い分け

### こんなときに

容量の上限 コース名 )は、NA-FS70H2の場合

普段の衣類



日常の お洗濯に… おまかせコース

8kg (7kg)

●おやすみ中に運転するときは 「おまかせ」コースで予約運転すると 音を抑えられます。(P.12)

自分でコースを つくりたい!

わたし流コース (P.13)

8kg (7kg)

軽い汚れを スピーディーに!

お急ぎコース

8kg (7kg)

どろんこ汚れや ガンコな汚れに!

しつかりコース

8kg (7kg)

2.4kg

(2kg)

デリケートな 衣類



大切な衣類を やさしく洗う!

「標準」より

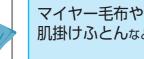
脱水シワを

抑えて洗う!

上質おうちクリーニングコース **「標準」**(P.16)

上質おうちクリーニングコース 2kg (1.6kg)「ソフト脱水」(P.16)

毛布・ふとん・ カーペットカバー



マイヤー毛布や 肌掛けふとんなど 毛布コース (P.18)

4.2kg (4.2kg)

洗濯、脱水槽の お手入れに

8

黒カビを防ぐ

送風乾燥コース 槽洗浄コース

(P.27)

黒カビが発生 したら

槽洗浄コース

(P.28)

### 化繊(2kg)の衣類を 乾かしたいときに

※「送風乾燥」できない衣類がありますので、ご使用前に 必ず「乾燥できない衣類」(P.22)をご確認ください。

送風乾燥コース (P.22)

2kg (2kg)

# 衣類の準備

新しい色柄物など色落ちしやすいものは 分け洗いを!



●色落ちの確認方法



液体中性洗剤などの原液を 浸した白い布で目立たない 所をこすってみて、色の付 いたものは分け洗いを!

かさばる衣類や水に浮きやすいものから 先に入れる!



### 水に浮きやすい衣類の例

- ●撥水加工された衣類 ●細かい目のネットに入れたもの
- ●フリースなど化繊100%あるいは混紡衣類
- ●ジャンパーなど表地や裏地が化繊100%の衣類

汚れがひどいものは

# 前処理を!

■えり、そで汚れは…



→えり、そで用洗剤を 塗って洗う

■泥汚れは…



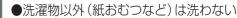
→部分汚れ用洗剤か、 浴用石けんを塗り、 もみ洗いしてから洗う ■しみ汚れは…



- →しみ汚れ用洗剤か、 酸素系液体漂白剤を 塗って洗う
- ●血液、紅茶、ジュース などは水で前洗い して「しみ汚れ」の 処理を

### 衣類をチェック!

(衣類を傷めたり、故障・排水不良の原因)





●毛羽立ちやすいものは 裏返す



●ペットの毛や髪の毛、 砂などはブラシで除く



●金属片、硬貨などは 取り除く



●ボタンは留め、 ファスナーは閉める



●ひもなどは結ぶ

### デリケートな下着類のみ 必ずネットに入れる! (これ以外は入れないで!)

- ・ワイヤー入りブラジャー
- →「上質おうちクリーニング | コース で洗ってください。(P.16) (ワイヤーが飛び出したりする原因)
- ・レースの付いた衣類、ランジェリー、 ストッキング





#### ネットに入れるときは…

- ·詰め込み過ぎない
- ファスナーの金具は カバーに収めておく (衣類・本体を 傷める原因)



9

ネットに入れたまま 乾燥しない (乾きムラやシワの原因)

# 洗剤・柔軟剤の使用量

※杯表示および計量スプーン目安は、水30Lに対する表示が20gの洗剤で、スプーン1杯約47gを基準にしています。

### 表示に合わせて

### この目安で入れてください

泡立ちの良い洗剤は、少なめ (8割程度)に入れてください。

水量表示

### NA-FS80H2

洗剤使用量の目安表示 (洗濯水量30Lに対して)

合成洗剤 柔軟剤 粉末 液体 (20g) (25g) (15ml) (20ml) (25ml) (40ml) (7ml) (20ml)

TUTTOGGTIE	ν.		1 ( - 0)	( - 0)	,				, ,	
<b>59</b> 洗濯量:約8kg以下 (「しっかりコース」のみ)		送風(時間) L 洗賴和	約 <b>46</b> g	約 <b>58</b> g	約 <b>35</b> ml	約 <b>46</b> ml	約 <b>58</b> ml	約 92 ml	約 <b>16</b> ml	約 <b>46</b> ml
<b>60L</b> 洗濯量:約8kg以下		送風(時間) L 洗顔杯)	約 <b>44</b> g	約 <b>55</b> g	約 <b>33</b> ml	約 <b>44</b> ml	約 <b>55</b> ml	約 <b>88</b> ml	約 <b>14</b> ml	約 <b>40</b> ml
<b>51L 5 .</b> 洗濯量:約8kg以下		送風(時間) L 洗賴杯	約 <b>37</b> g	約 <b>47</b> g	約 <b>28</b> ml	約 <b>37</b> ml	約 <b>47</b> ml	約 <b>75</b> ml	約 <b>12</b> ml	約 <b>34</b> ml
<b>47L 48</b> 洗濯量:約5kg以下		送風(時間) L 洗賴杯	約 <b>34</b> g	約 <b>43</b> g	約 <b>26</b> ml	約 <b>34</b> ml	約 <b>43</b> ml	約 <b>69</b> ml	約 <b>11</b> ml	約 <b>31</b> ml
<b>4 / 4 / 1</b>		<b>三方</b> 送風時間	約 <b>30</b> g	約 <b>38</b> g	約 <b>23</b> ml	約 <b>30</b> ml	約 <b>38</b> ml	約 <b>60</b> ml	約 <b>10</b> ml	約 <b>27</b> ml
<b>35L 34</b> 。 洗濯量:約1.5kg以下		□.5 送風(時間) L 洗賴杯	約 <b>26</b> g	約 <b>32</b> g	約 19 ml	約 <b>26</b> ml	約 <b>32</b> ml	約 <b>51</b> ml	約 <b>8</b> ml	約 23 ml
<b>22L</b> 洗濯量:約0.3kg以下		送風時間) L 洗剤杯)	約 16	約 <b>20</b> g	約 12 ml	約 16 ml	約 <b>20</b> ml	約 <b>32</b> ml	約 <b>5</b> ml	約 15 ml

### NA-FS70H2

<b>5日</b> 、 洗濯量:約7kg以下 (「しっかりコース」のみ)	送風(時間) L 洗剤(杯)	約 <b>45</b> g	約 <b>57</b> g	約 <b>34</b> ml	約 <b>45</b> ml	約 <b>57</b> ml	約 <b>91</b> ml	約 <b>16</b> ml	約 <b>45</b> ml
<b>59L</b> 洗濯量:約7kg以下	送風時間) L 洗練物	約 <b>43</b> g	約 <b>54</b> g	約 <b>32</b> ml	約 <b>43</b> ml	約 <b>54</b> ml	約 <b>87</b> ml	約 <b>14</b> ml	約 <b>39</b> ml
<b>50L 4 9 .</b> 洗濯量:約7kg以下	送風時間) L 洗練物	約 <b>37</b> g	約 <b>46</b> g	約 <b>28</b> ml	約 <b>37</b> ml	約 <b>46</b> ml	約 <b>73</b> ml	約 12 ml	約 <b>33</b> ml
<b>46L 47</b> 洗濯量:約4.5kg以下	送風時間) L 洗賴和	約 <b>34</b> g	約 <b>42</b> g	約 <b>25</b> ml	約 <b>34</b> ml	約 <b>42</b> ml	約 <b>67</b> ml	約 <b>11</b> ml	約 <b>31</b> ml
<b>4 / 4 / 4 / 1</b> / 洗濯量:約3.5kg以下	□. <b>Б</b> 送風時間)	約 <b>30</b> g	約 <b>38</b> g	約 <b>23</b> ml	約 <b>30</b> ml	約 <b>38</b> ml	約 <b>60</b> ml	約 10 ml	約 <b>27</b> ml
<b>35L <u>34</u></b> 洗濯量:約1.5kg以下	<b>11.5</b> (	約 <b>26</b> g	約 <b>32</b> g	約 <b>19</b> ml	約 <b>26</b> ml	約 <b>32</b> ml	約 <b>51</b> ml	約 <b>8</b> ml	約 <b>23</b> ml
<b>22L</b> 洗濯量:約0.3kg以下	□.∃ 送風時間) □.光静和	約 <b>16</b> g	約 <b>20</b> g	約 12 ml	約 16 ml	約 <b>20</b> ml	約 32 ml	約 <b>5</b> ml	約 15 ml

- ●洗剤の使用量については、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。
- ●洗剤によっては洗濯方法を指定しているものがありますので、その洗剤の説明書に従ってください。
- ●「上質おうちクリーニング」コースや「毛布」コースの羽毛ふとんやカーペットカバーの液体中性洗剤の使用量につ いては、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。

容器に30℃前後のぬるま湯を 約5Lほど入れる

↑ 粉石けんを十分かき回しながら ▲ 少しずつ入れて溶かす

石け

h

柔軟剤

漂白剤



3 洗濯・脱水槽に直接洗剤液を入れ、洗濯する 入れ、洗濯する

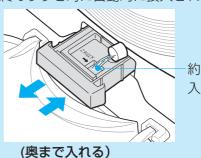
> ●粉石けんが固まったり、粉が残ったり しないよう注意してよくかき混ぜ、 十分に溶かしたのち入れてください。

### お願い

- ●粉石けんの使用量は、洗剤容器の使用量の 目安に従ってください。
- ●粉石けんは合成洗剤に比べ洗濯物に残りやすい ので、すすぎは十分行ってください。 (黄ばみや石けんの臭いの原因)
- ●粉石けんは、溶けにくく固まることがあるので 予約時には使わないでください。
- ●粉石けんの使用量が多すぎたり、低温の水に 直接粉石けんを入れたりすると、完全に溶け ない石けん分や石けんカスがホースや槽の内 側に付着し、浮き上がって洗濯物を汚すこと があります。
- →洗濯槽クリーナー (別売·例: N-W1) を 使って「槽洗浄」コースで洗濯・脱水槽を お手入れしてください。(P.28)

### 水量表示に合わせて入れる

●運転中は「一時停止」にしてから! (最終のすすぎ時に自動的に投入されます。)



-約60mlまで 入ります

### ●濃縮タイプを使用する場合



投入されにくいことがある ため、別の容器で同量の水 をよく混ぜてから入れてく ださい。

※柔軟剤の種類によっては、薄めると固まるもの もありますので、その柔軟剤の説明書に従って ください。

※柔軟剤は固まりやすいので、入れたまま長時間 (12時間以上) 放置しないでください。

- ●液面が「これ以下」の位置より上に入れないでください。(すぐに流れ出るのを防止するため)
- ●こぼれた場合はすぐにふき取ってください。

### 「上質おうちクリーニング」コースには、 漂白剤を入れないでください。

● 酸素系 粉末漂白剤



● 酸素系

● 塩素系 液体漂白剤

液体漂白剤

そのまま

水量表示が出たら 洗剤ポケットに 入れる

### ■予約のとき 酸素系漂白剤を使ってください。

粉末洗剤 分けて入れる 漂白剤

### お願い

- ●塩素系漂白剤は色落ちする場合があるため、色柄ものには 使用しないでください。
- ●塩素系の漂白剤を使用したときは、洗濯・脱水槽を十分に すすいでください。

# 普段の衣類を洗濯する



準備:水栓を開ける

洗濯物を入れ 雷源を入れる

洗濯物や汚れに合わせて コースを選ぶ

■風呂水を使うとき (P.14)

**■予約するとき** (P.7)



何時間後に終了させるか を選ぶ

(「予約」以外の表示は、スタートして2分後に消灯)

- ●変更、取消→「切」でやり直す
- ●内容確認→「予約」で表示

※衣類の種類、給水・排水条件により、予約 時間を越えて運転したり、早めに終了する ことがあります。

■おやすみ中に運転するときは

「おまかせ」コースで予約設定すると、 音を抑えられます。

スタートする

水なしでパルセーターが動き、 布量を計る(約10秒間)



# 送風(時間) L 洗剤杯)

・水量変更すると、洗剤量を 表示しないことがあります。



(約15秒間)

水量を表示(約10秒間)





水量ランプと表示部の水量表示は異なることが あります。

### お知らせ)

- ●水量22Lと60L(59L)は手動で選んでくだ
- ●槽内にあらかじめ水があると、水なし運転を しないで最高水量になることがあります。
- ●衣類によっては水量が多くなったり、少なく なることがあるため、水量ボタンで調節して ください。

表示に合わせ 洗剤ポケットに洗剤を入れる

### ■粉末合成洗剤は



一 🗂 🖄 送風(時間) 洗剤量表示に応じて

■液体洗剤は



●洗剤を入れる





粘り気が強い液体洗剤の場合 は洗剤と同量の水で薄めて入 れる

2確実に閉める



・ふたがロックされていると きは「一時停止」ボタンを押 すと、ふたを開けられます。

入れやすい方に入れる

### 水に溶けやすい洗剤例 ●アタック ●トップ

●ブルーダイヤ など ※溶けにくい洗剤は、使わないでください。 (洗剤が残ったり、衣類の色落ちの原因)

内ふた・ふたを確実に閉める

ブザーが鳴ったら終了

※洗剤ポケットが外れたとき (P.26)

■自分でコースを作りたいときは 「わたし流 コースで!

※「おまかせ」コースの ときの表示です。

洗い時間やすすぎ回数、脱水時間、 風呂水の使用などを記憶させ、 コースをつくります。

(一度設定すると、次回から「わたし流」 コースとして選べます)

準備:水栓を開ける

洗濯物を入れ 雷源を入れる

「わたし流」コース を選ぶ



運転内容を選ぶ

- ■風呂水を使用するときは(P.14)
- ■予約を使用するときは(P.12)



スタートする

洗剤ポケットに洗剤を入れる

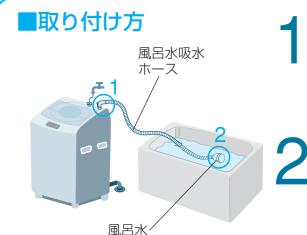
6 内ふた・ふたを確実に閉める

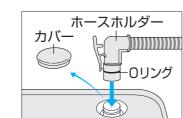


ブザーが鳴ったら終了

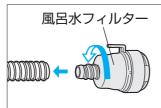
# 風呂水を使って洗濯する

●「上質おうちクリーニング」「槽洗浄」コースでは、 風呂水での洗濯はできません。





カバーを外し、 ホースホルダーを 差し込む



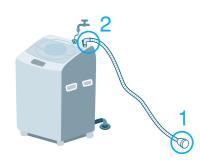
風呂水吸水ホースに 風呂水フィルターを 回しながら差し込む

- ●ホースが短いとき
- →別売の延長用風呂水吸水 ホース(裏表紙)を使う。
- ●ホースが長いとき
  - →風呂水フィルター側を切る。

### ■片付け方

●洗濯物を必ず先に取り出してください。 (風呂水吸水ホース内の残水が流れ、 洗濯物がぬれます)

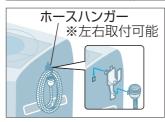
フィルター



風呂水フィルターを浴槽から出し、 排水できる所に置く



フックを押さえながら ホースホルダーを 抜き差しする (ホース内の水を抜く)

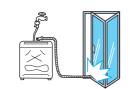


ホースハンガーを 本体に取り付け、 ホースをかけておく (運転するときは、振動に よる音防止のため外す)

### こんなことはしないで!



●巻いたまま使わない (吸水できない)



●引き戸などではさまない (ホースが破れる)



●本体より水位が高い状態に しない (あふれる)



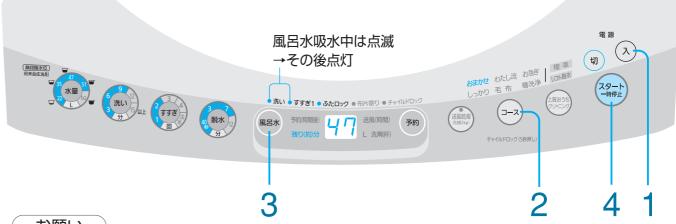
14

●①+②を1.4m以上 にしない (吸水できない)



●ホースが垂れ下がらないようにする (風呂水吸水がはじまると、ホース が垂れ下がってフィルターが浮き 上がる)

風呂水吸水中は点滅 →その後点灯



お願い

●風呂水をお使いになるときも、必ず水栓を開けてください。 (バスポンプ内に水道水をためる(呼び水)ため)

洗濯物を入れ 電源を入れる

洗濯物や汚れに合わせて コースを選ぶ (P.8)

MEN 内容を選ぶ



※「おまかせ」コースのときの

表示です。

(すすぎ回数が1回以下のとき、風呂水の「すすぎ1」は選べません)

- スタートする
- 表示に合わせ 洗剤ポケットに 洗剤を入れる (P.13)
- 内ふた・ふたを 確実に閉める



●風呂水がなくなったり、吸水できないときは、 約6分後、自動的に水道水に切り換わります。

ブザーが鳴ったら終了

# デリケートな衣類を洗う「上質おうちクリーニング」コース

今まで洗濯機で洗えなかったデリケート衣類やおしゃれ着などを、やさしく水洗いします。 (溶剤を使用するドライクリーニングとは異なります)

### 「標準」「ソフト脱水」で 洗えるもの

■取り扱い絵表示をチェック!



30



の表示がある おしゃれ着など が洗えます。





サマーヤーターなど

ブラウスなど

### 脱水シワや形くずれを抑えたいときは 「ソフト脱水」で!





があるウォッシャブルスーツ

●「標準」より低速脱水するため、干すときに水がした たることがあります。気になる場合は、脱水時間を 長くするか、下にタオルを敷いて干してください。

### 上記の絵表示があっても 洗えないものがあります





皮革、毛皮製品 (形くずれする)

絹、レーヨン、キュプラ製品 (混紡品)

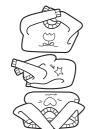
(変色、形くずれする)

### 他にも…

- ●和服、和装小物 ●シワ、エンボス加工をしたもの
- ●ちりめんなどの強撚糸使いの生地
- ●形くずれするもの
- (ジャケットやネクタイ、ワンピースなど)
- ●毛だおれするもの(ベルベットや別珍などの生地)
- ●取扱い絵表示のないもの、素材が不明なもの、 色落ちするもの (P.9)

### 衣類を入れる

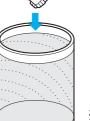
## 洗濯物を平らになるように 重ねて入れる



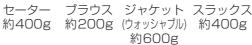
●一回に洗える質量の目安

NA-FS80H2 標準 ソフト脱水









- ※デリケートな下着類以外は、洗濯ネット に入れないでください。
- (衣類が片寄ったり、シワの原因)
- ●濃色のものと淡色のものは一緒に洗わな いでください。
- ●糸くずが付きやすいものは、裏返してください。

#### お願い

- ●えり、そでなどの脂汚れやほこり、泥汚れは…。 蛍光剤無配合の洗剤を塗り、毛のやわらかいブラシで 軽くたたいて汚れを落としてください。
- ●次のような衣類は前処理をしてください。



プリーツは 糸で留める

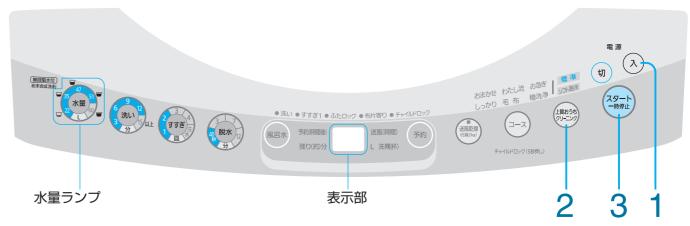


色の濃いボタンは

●次の洗剤以外は使わないでください。 (洗剤の溶け残りや繊維への影響が心配される)



- ·液体中性洗剤 (毛糸・おしゃれ着洗い用、蛍光剤無配合)
- 遠心力21
- ●洗剤によっては泡が立ちすぎるものもあり、すすぎが 不十分になることがあります。
- ●漂白剤は使用しないでください。
- 水道水(30℃以下)を使用してください。 (お湯、風呂の残り湯は使わないでください。)
- ●もし縮んでしまったときは(P.38)



- 水栓を開け 雷源を入れる
- 「標準」または 「ソフト脱水」を選ぶ
- スタートする
- 表示部の水量表示(約10秒間)に応じた 液体中性洗剤を洗剤ポケットに入れる
- 内ふた・ふたを確実に 閉めると運転スタート



ブザーが鳴ったら終了、 すぐに衣類を取り出す (放置すると、シワや色移りの原因)

- ●「風呂水」「予約」は使えません
- ●水量は、51L(50L)を表示します。 60L(59L)·47L(46L)は手動で選んでください。

※「標準」のときの表示です。

- ●柔軟剤の投入については(P.11)
- ●水量ランプと表示部の水量表示は異なります。





●毛製品等は水をはじきやすいため、給水後、 一時停止させ、上から軽く押さえてください。



シワが気になる ブラウス、ジャケット、スラックスなど

■ハンガー干し

タオルをまいて、 肩幅に合わせる



しないで!)



編み目のザックリしたニットなど

平干し用のネットや、

風呂のふた (木製以外)

### さらにきれいに…

●淡色や白色のもの、毛、ナイロンは →日陰干しする。

ニット製品など

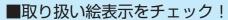
■つり干し

- ●ニットや新合繊等は
- →手のひらで軽くたたいてシワをの ばし、形を整えて干す。

# 毛布・ふとん・カーペットカバーを洗う 「毛布」コースの準備

毛布やふとん、カーペットカバーを洗うことができます。サイズや素材を確認して、洗濯してください。

## 「毛布」コースで洗えるもの





または

の表示がある…

### お願い

●取扱い絵表示のないもの、防水性のシーツや カバー等は洗わないでください。

> ● 毛100% ●電気毛布

> > (カバー含む)



/シングル サイズ //

化繊100%か、綿100%の…

■種類と一枚の質量



マイヤー毛布 マイヤー毛布 約4.2kg以下 約3.0kg以下



タフト毛布・ 綿毛布 約1.4kg

- ■1回に洗える質量の目安
- ●4.2kg以下

(シングルサイズの綿毛布は3枚まで)



X

中わたの 質量が…

/シングル サイズ サイズ 掛けふとん 肌掛けふとん 1.3kg以下 羽毛 1.3kg以下 ※2枚洗うときは、 ダウン 0.6kg以下 フェザー 化繊 1.5kg以下 1.5kg以下 (ポリエステル) ※2枚洗うときは、 アクリル 0.7kg以下

7 ッ カバ

■ の表示がある パナソニック製 のもの

\*種類によっては洗えない 物があります。

●2畳または\*2.5畳

カーペットカバーの説明書に、洗濯ネットに入れて洗うと 書いてある場合でも、この洗濯機では洗濯ネットは不要です。



●羽毛ふとんで、洗濯後に 羽毛のにおいが残るもの



※目立たない所に水 をつけてしぼり、 においがするもの

●裏面がゴム製のもの



**ふとん・カーペットカバーを洗うときは** ●取り付けずに洗うと、ふとん・カーペットカバー 洗濯キャップが必要です

および、製品を傷める原因になります。

### 洗濯キャップの取り付け方・取り外し方(ふとん・カーペットカバー)

※電源「切」にして作業を行ってください。

## 取り付け方

糸くずフィルター(2か所) を外す



### お願い

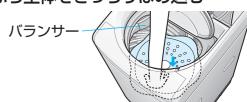
●糸くずフィルターが外れ にくい位置にある場合 は、洗濯・脱水槽を回し て移動させてください。

洗濯・脱水槽の奥側に 斜めに差し込む



ふとんや カーペットカバーを はさまないように

手前側をバランサーの下に押し込み ふち全体をきっちりはめ込む



洗濯キャップを押して空気を抜き ★ バランサーより下にあることを確認する

バランサーー



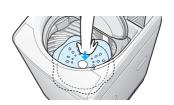
●ふとんやカーペットカ バーが洗濯キャップか らはみ出ていると、破 れる場合があります。

糸くずフィルターを 元に戻す

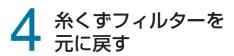
### 取り外し方

糸くずフィルター(2か所)を外す

奥側を ∠ 押し下げる



手前が外れたら中央を持って 引き出す





回転中は洗濯キャップに 手を触れない

(ゆるい回転でも洗濯キャップ表面の穴 などに指がからみ、けがをするおそれ)



18

# 毛布・ふとん・カーペットカバーを洗う 「新コースの操作

## ふとんの入れ方

水槽に少しずつ入れる



●中わたの空気を追い 出すように少しずつ 入れます。

ふとんの角から洗濯・脱 🦳 ふとんのはしを洗濯・ ← 脱水槽のステンレス部 にそって入れ込む



? 別売の洗濯キャップ を取り付ける (P.19)

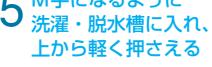


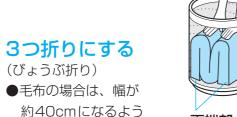
## 毛布・カーペットカバーの入れ方

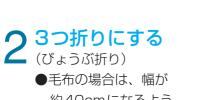


2つ折りにする

●カーペットカバーの場 合は、裏面を内側にし てください。









にしてください。

4 M字になるよう 折り返す



5 M字になるように 洗濯・脱水横にユザ



毛布を2枚入れる場合



横にM字に なるように 入れる

脱水時の飛び出しを防ぐため、 必ず両端部を下にしてください。

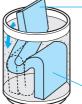
カーペットカバーの場合は 別売の洗濯キャップを取り 付ける(P.19)



■入れにくい場合の入れ方のポイント

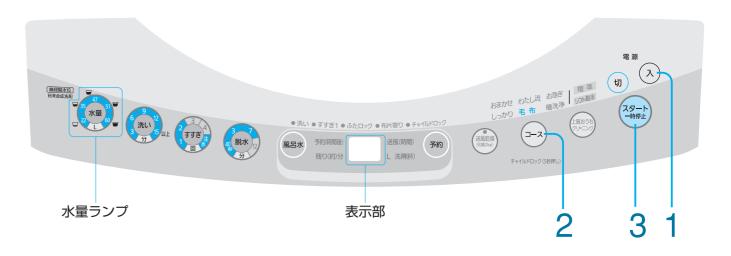


①両端部がふた側になる ように置く



③もう一方の折り山を 洗濯・脱水槽に入れる (両端部は下になるようにする)

②下側の折り山を 洗濯・脱水槽に入れる



準備:水栓を開ける

毛布を入れ 電源を入れる

「毛布」コースを選ぶ

- ■風呂水を使用するときは(P.14) ■予約を使用するときは(P.12)
- スタートする
- 表示部の水量表示(約10秒間)に応じた 液体洗剤を洗剤ポケットに入れる

内ふた・ふたを確実に 5 別めると運転スタート



ブザーが鳴ったら終了、取り出す

●水量は60L(59L)を表示します。 51L(50L)は手動で選んでください。

●水量ランプと表示部の水量表示は異なります。





- ●羽毛ふとん、カーペットカバーは**液体中性洗剤**を お使いください。(羽毛の風合いを損なわないため)
- ●毛布は水をはじきやすいため、給水後、 一時停止させ、上から軽く押さえて十分 洗剤液を含ませてください。

#### ●ふとんの乾燥のしかた

- ①形を整え、よく晴れて乾燥した日に風通し の良い日陰で、つり干しする。
- ②途中、表・裏をかえして均等に乾かす。
- ③ある程度乾いたら、中わたの片寄りを軽く 手でたたいて均一にならす。

# 送風乾燥する (化繊(2kg)の衣類の乾燥に

### ■送風乾燥とは、

洗濯・脱水槽の回転を利用して空気の流れをつくり、 送風で水分を飛ばします。

(衣類をほぐすため、約30分毎にかくはん運転を行います。)

ありません

※ 衣類の量や種類・気温・湿度・設置環境によって乾燥不足になることがあります。

/ ヒーターを使わないで乾燥するため、衣類の温度が低く、乾いていないと \ (感じる場合があります。

### ■乾燥できない衣類





(衣類が傷む)







上のいずれかの表示があるもの わた入り・毛布・ マット・ふとん・ カーペットカバー

(傷んだり、故障する)



他にも…

●防水性の衣類 ●色落ちしやすい衣類 ●シワが気になる衣類

ーターを使った

乾燥では

ウールの衣類 (縮み、毛が抜ける)

## ■乾燥できる衣類・容量と時間の目安

- ●化繊(2.0kg)の衣類
- ■化繊(ポリエステル100%)の衣類を入れた場合

### 約2kg 4時間~5時間

### 約1kg 2時間~3時間

- ●トレーニング ウェア・上 (約500g)
- ●トレーニング ウェア・下 (約350g)
- ●ブラウス (約150g)





●フリース 2枚

(約500g)

お知らせ

- ●衣類の入れ過ぎ、化繊の種類によっては乾かなかったり、シワの原因になります。
- ●ボタンやファスナーの付いた衣類は、タンクと接触して異音を発することがあります。



脱水後の洗濯物をほぐして入れ り内ふた・ふたを確実に閉め 電源を入れる

### 送風乾燥 時間を選ぶ

洗濯・脱水槽を乾かすときに(P.27)



●初期は「5時間」を表示します。





ブザーが鳴ったら終了、衣類を取り出す

### お知らせ

●乾燥はタイマー式ですので、乾きに関係なく 終了します。乾き足りないときは、もう一度 運転してください。



残り90分になると 残時間を表示します

# 洗い/すすぎ/脱水する 個別洗濯

こんなとき

便利です

組み合わせでも…

単独でも

■洗濯・脱水槽に水をためる、

→ 洗い すすぎ (すすぎ水が残る)

●「おまかせ」「わたし流」コース時は、

すすぎの注水ランプを点灯させる。

洗濯液を2度使う(P.36)

→ (洗い) (洗濯水が残る)

■すすぎ液を再利用する

■分け洗いする

⇒ 洗い 脱水

すすぎ 脱水

■洗ったものをすすぐ

→ すすぎ (すすぎ水が残る)

■洗ったものを脱水する、

洗濯・脱水槽内の水を抜く

●「すすぎ」「脱水」からスタートするときは

ないときは脱水からはじまります。

ため、傷むことがあります。

洗濯・脱水槽内に水があるときは排水から、

・乾いた布は、飛び出して本体と接触する

・衣類が平らになるようにしてください。

■洗ったものをすすぎ、脱水する



洗い時間やすすぎ回数、脱水時間などを組み 合わせたり、「脱水のみ」運転などを行います。 (記憶しません)

●各コースでの個別運転はコースを選び、 切り換えてください。

準備:水栓を開ける

洗濯物を入れ 雷源を入れる





目的に合わせて 洗い、すすぎ、脱水

を選ぶ

- ・水量は必要に応じて変更してください。
- ■風呂水を使用するときは(P.14)
- ■予約を使用するときは(P.12)



内ふた・ふたを確実に閉め スタートする

ブザーが鳴ったら終了、 衣類を取り出す

# お手入れする。本体・糸くずフィルター



お手入れはこまめに…

#### 体 本

糸くずや水滴・汚れがついたら…

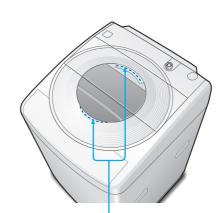
# 柔らかい布でからぶき する

●ひどい汚れは台所用中性洗剤か、石けん水で! (化学ぞうきんは注意書に従う) クレンザー、 シンナー、ベンジン、アルコール、灯油等は 使えません。

※直接水をかけない。

- ●洗濯・脱水槽の上部および内ふた ぬらしたぞうきんなどでふく。
- ●パルセーター

糸くずがたまったときは、取り除く。



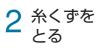
吸気口になっています。 ※目づまりすると衣類が乾きに くくなります。

## 糸くずフィルター(2か所)

使用後は…

## 毎回掃除する

1 外す

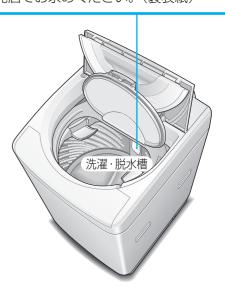


- 3 カチッと差し込む
- ●手掛け部を上にして差し込んでください。
- ■フィルターが外しにくい とき

洗濯・脱水槽を 回してください。



■フィルターが破れたとき 販売店でお求めください。(裏表紙)



27

# お手入れする。洗剤ポケットなど

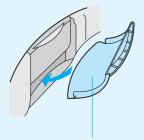
## 合成洗剤/漂白剤投入口(洗剤ポケット)

洗剤が残っているときや 糸くず・水滴がついたら…

### ふき取る

※着脱式ですので、力を加えると外れることが あります。

■洗剤ポケットが外れたとき



●斜め上から差し込む

## 水の出が悪くなったら

### 給水フィルターを掃除する

●給水ホースの外し方

※手順通り行わないと、水が飛び散ります。

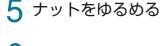
水栓を閉じる

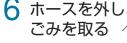




ふたを閉め スタートする

電源を切る





26

●井戸水をご使用の場合 不純物が多くごみがたまりやすいため 掃除をしてください。

## 柔軟剤投入ケース

汚れがついたら…

取り外して 水洗いする



## 風呂水の吸水が悪くなったら

## 風呂水フィルターを掃除する

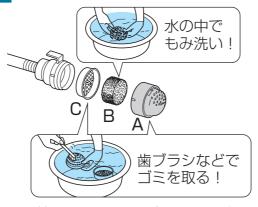
▲ 左に回して 外す



目印を合わせると外れまず

風呂水フィルター

フィルターを外して、水洗い



●取り付けはC→B→Aの順にしてください。

### お願い

- ●フィルターを外したまま使用しないでください。 (糸くずなどが詰まり、故障の原因)
- ●フィルターBの目づまりや汚れがひどい場合 は販売店でお買い求めください。 部品番号(AXW215-6EMO)

## 洗濯・脱水槽の水あか・さびが付いたら

もらいさび:台所用(ステンレス用)洗剤で

# 黒カビを防ぐ



# 洗濯・脱水槽 を清潔に

※黒カビの発生は、使用環境により 異なります。

### 脱水槽を乾かす(週1回)

洗濯終了後、「送風乾燥」運転を行うと、洗濯・脱水槽 の湿気を取り除くことができます。

衣類を入れずに 電源を入れる

「1.5時間」を選ぶ



内ふた・ふたを閉め スタート スタートする

●「送風乾燥」によるカビ抑制の試験内容

試験機関:(財)日本食品分析センター

試験方法:洗濯槽に取り付けた布のカビ抑制効果確認 カビ抑制方法:送風乾燥 対象部分:洗濯槽

ブザーが鳴ったら終了

試験結果:発育なし

●「槽洗浄」コースによるカビ抑制の試験内容

試験機関:(財)日本食品分析センター

試験方法: 菌液の減菌率測定

カビ抑制方法: 塩素系漂白剤 対象部分:洗濯槽

試験結果:99.9%以上の効果

洗濯物に茶かっ色や黒い汚れがつくときは、 洗濯・脱水槽の外側に黒カビが発生しています。

洗濯機専用の洗濯槽クリーナー

(別売・例: N-W1)を使って、「槽洗浄」



必ず衣類専用の 塩素系漂白剤で

### 洗濯・脱水槽を洗う(月1回)

さらに洗濯・脱水槽内を清潔に保つためには、市販の 「(衣類専用の)塩素系漂白剤 |を使い、「槽洗浄 | コース で洗濯・脱水槽の洗浄ができます。

準備:水栓を開ける

衣類を入れずに 電源を入れる

「槽洗浄」コースを 選ぶ

スタートする

:給水が終わったら…

・時停止する

衣類専用の塩素系漂白剤を 洗濯・脱水槽に入れる

> 衣類専用塩素系漂白剤 約200ml



内ふた・ふたを閉め スタートする



約11時間後終了

### お願い

●台所用塩素系漂白剤や酸素系漂白剤は使わないで ください。(泡立ちが多く、排水する原因)

コースでお手入れしてください。(P.28) 水 あ か:風呂用洗剤で洗う

# お手入れする(黒カビが発生したら)



## 洗濯槽クリーナーで 洗濯・脱水槽を洗う

■洗濯物に茶かっ色や黒い汚れがつくときは、洗濯・脱水槽の外側に黒カビが発生しています。 また、風呂水フィルターをお使いのときは、風呂水吸水ホースにも発生するため両方洗ってください。

### 準 備

- ① 洗濯槽クリーナー を用意する
- ●換気をよくして、 ゴム手袋をつける。 (刺激臭がします。)

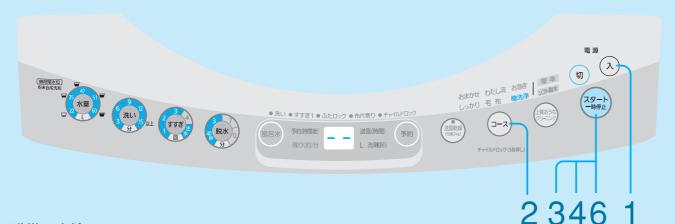


別売・例: N-W1(1回分)

- ② 糸くずフィルター (2か所) のごみを取り除く
- ※ごみがたまっていると、 洗濯・脱水槽に付着している石けん カスなどが回収できません。



# ■洗濯・脱水槽を洗う場合



### 準備:水栓を開ける

内ふた・ふたを閉め 衣類を入れずに

電源を入れる

「槽洗浄」コース を選ぶ

スタートする



一時停止する

洗濯・脱水槽に洗濯槽 クリーナーをすべて (容器の量 1.5L) 入れる

スタート

約11時間後終了

内ふた・ふたを閉め

スタートする

●石けんカスが 浮き出た場合は ぞうきん等で ふき取る



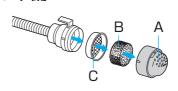
■運転終了後のお手入れ

●糸くずフィルター(2か所) にたまったごみを取り除く

# ■洗濯・脱水槽と一緒に風呂水吸水ホースを洗う場合

### 風呂水吸水ホースの準備

① 先端のフィルターを 取り外す



② ホースをひもで 束ねる



### 準備:水栓を開ける

内ふた・ふたを閉め、 衣類を入れずに 電源を入れる

「槽洗浄」コース を選ぶ

●すすぎ→「なし」 ●脱 水→「なし」 ※「洗いのみ」にしてください。

スタートする 給水が終わったら…

一時停止する

洗濯・脱水槽に洗濯槽 クリーナーをすべて (容器の量 1.51) 入れる

スタート

スタートし、 約5分間運転する

スタート 一時停止

一時停止し、 洗濯・脱水槽の回転が 止まったら

風呂水吸水ホースを入れる

回転させ空気を抜く ※ホースは、ホース内に 水を満たしても水面に

浮かびます。

●束ねたホースを5回以上

- 内ふた・ふたを閉め スタート 一時停止人スタートする
  - 約10時間後「洗い」のみ終了
- 「洗濯・脱水槽」と 「風呂水吸水ホース」をすすぐ
  - ●すすぎが不十分な場合、衣類が漂白されます。

### 洗濯・脱水槽のすすぎ方

、内ふた・ふたを閉め、 電源を入れる

「槽洗浄」コース を選ぶ

「洗い」なしを選ぶ ● 「すすぎ | ・ 「脱水 | にする

スタートする

運転終了

●運転終了後のお手入れ(P.28)

### 風呂水吸水ホースのすすぎ方

風呂水吸水ホースを洗濯・脱水槽から取り出し、 別容器(バケツ等)で十分にすすぐ。





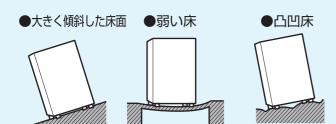
# 据え付け方

- ■この据え付け方通りに設置・試運転・点検をしないと 事故・損害を生じても当社は一切責任を負えません。
- ■据え付けは、必ずお買い求めの販売店または指定サービス 店にご依頼ください。お客様は据え付けしないでください。
- ・付属品の確認をしてください。(P.6)

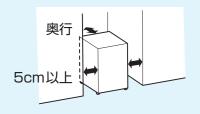
### 1 設置場所の確認

### ■次のような場所には設置しない

- ・冬期凍結のおそれがある場所
- ・直射日光が当たる場所 (故障・変形のおそれ)
- ・平らでなく、しっかりしていない場所 (ブロックや角材・レンガの上やキャスター付の 台など)



●製品と壁面は、騒音防止のため壁から5cm以上 離す。



●排水ホースの接続側は9cm以上離す。

# 水をかけない、水場や湿気 の多い場所に置かない (感電・火災のおそれ) ●お手入れ ●ベランダ (風雨にさらされる) (湿気が多い)

### ■防水フロアに設置する場合

●高さ80mm以下の防水フロアーに設置してください。



### お願い

- ●底面開口部をカーペットなどでふさがないでください。
- ●本体の周りに糸くずなどが蓄積しないようにしてく ださい。

本体の金属部分が、家屋の金属板、流し台のステンレ ス板などと電気的に接触しないようにしてください。 法令により義務づけられています。

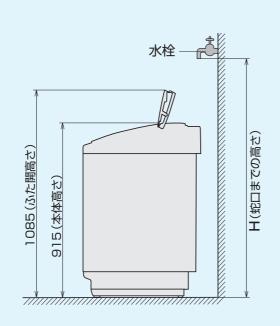
法令:電気設備の技術基準第167条(平成13年)

### ■水栓が本機に当たる場合

30

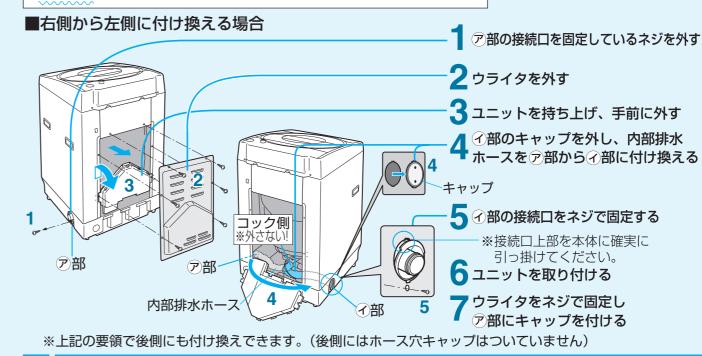
別売の壁ピタ水栓(CB-L6)が必要となる場合が あります。下表を参考に対応してください。

H(蛇口までの高さ)	<u>別売の壁ピタ水栓</u> (CB-L6)
1165mm以上	不 要
1165mm未満~ 925mm以上	蛇口のタイプにより要
925mm未満	要



### 内部排水ホースを付け換える場合

内部排水ホースの位置を排水場所に応じて、左側と後側に付け換えできます。 コック側の内部排水ホースは絶対に外さないでください。



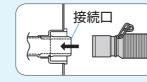
### 外部排水ホースを取り付ける

必ず設置前に、外部排水ホースを取り付けてください。

■取り付け方



外部排水ホースを 接続口に接続する



●引き伸ばすとき



← 奥までずらす ★ ホースバンド

ホースバンドを

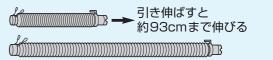
●外部排水ホースが差し込み にくい場合は、洗剤液を ホースの接続部内側に つけてください。

手を添える (水漏れのおそれ)

✓ 外部排水ホースを 排水パイプに接続する

> スリーブ(青色)を 外さないでください

●外部排水ホースは伸縮式のため、必要 に応じて長さを調節してください。

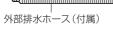


### 外部排水ホースの長さが 足りないとき

別売の内径30mmの延長用排水ホース (1m: AXW2D-31 2m: AXW2D-32) をお求めになり、図のように接続して ください。

※3m以上延長しないで!

①延長用排水ホース (別売) を差し込む



(水漏れの原因) ホースバンド

スリーブは外さない



# 据え付け方

■排水口が洗濯機の下にある場合は 当社製の真下排水ユニット(別売)が必要です

真下排水ユニット(別売) -N-MH1(裏表紙)

※必ず輸送用金具は外してください (詳しくは、N-MH1の取付説明書ご参照)



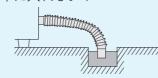
/タンクがつり構造になっているため、脱水時の振動 で排水ホースが外れたり、破れる原因になります。 また、本体接触による異常音の原因にもなります。

●排水口に糸くず等がたまり やすいときや、掃除しにく いときには、別売の糸くず ボックスをお買い求めくだ さい。

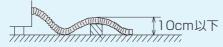


### ■外部排水ホースの引き回し

●先端を水中に入れない!



●途中の立ち上がりは10cm以下に!



●延長するときは3m以下に!

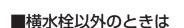


●先端部を直接、排水口に差し込む場合は、 引っ張っても抜けないことを確認してく ださい。



### 付属の給水栓つぎては 横水栓のみ使用できます

●付属の給水栓つぎてと下記紹介の 別売品(★印)以外を使用すると、 外れて水漏れするおそれがあり、 保証はできません。



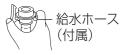
万能ホーム水栓	ワンタッチ式水栓	自在水栓	カップリング横水栓
取b	取り	取b	取り
外す	外す	外す	外す

給水栓つぎて・給水ホースをつなぐ

→別売の給水栓ジョイント・継手が必要です。



- 給水栓ジョイント★ CB-J6(別売)

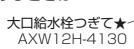




AXW12H-J6(別売)

給水ホース (付属)

■横水栓で給水口の 直径が24mm 以上あるときは



■水栓の位置が 本体設置面より 低いときは



壁ピタ水栓★ CB-L6(別売)

### お知らせ

●分岐水栓などを利用 して、洗濯機給水専 用に水栓を分岐する と便利です。

※給水ホースの取り 付け・取り外しの 必要がありません。



分岐水栓★ CB-A6(別売)

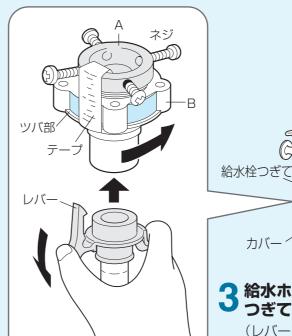
### ネジ(4本)をゆるめ

(水栓蛇□の径まで)

水栓に押し上げ、ネジを均等に締める

※壁などで後ろが狭い場合は、奥のネジを前 もって調整しておく。

### **↑** テープをはがし、Bを右に回して Aにしっかり締め付ける



6 エルボー部を持ち上げ 気味に、ナットを締め 付ける

給水ホース

ナットはしっか

(水漏れの原因)

り締めつける

●エルボーにぐらつきや緩みが ないか確認してください。



給水ホースはまっす

れの原因)

(ホース折れの

クセがつき水漏

ぐ後方に出さない

給水ホースを給水栓 つぎてに押し上げる

カバー

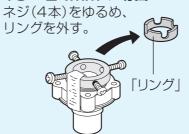
(レバーを押し下げたまま)

### 給水栓つぎてのB部を しっかり締め付ける

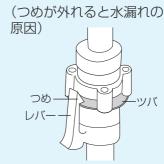
水漏れの原因になります。

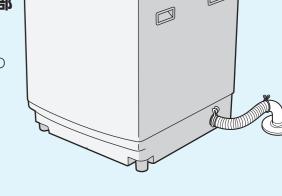
### ■水栓の径が

18~24mmの場合 ネジ(4本)をゆるめ、



### 給水栓つぎてのツバ部 に、レバーのつめを 確実にかける





注意

### お願い

●給水栓つぎて・給水ホースは、すでに付いている 場合でも、必ず付属の新品を取り付けてください。 古いものは使用しないでください。

●転居等により付け直しされる場合は、Bを左に回し、 4mm程度ネジ山が見える状態にして取り付けてく ださい。



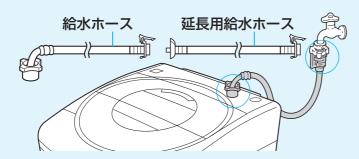
# 据え付け方

- ■給水ホースの外し方
- 水栓を閉じる
- ふたを閉め、電源「入」にし、スタート ボタンを押しホース内の水を抜く (水の飛び散りを防ぐため)
- 約1分後、電源を切る
- レバーを押し下げたままカバーを 引き下げて外す

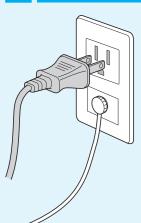
### ■給水ホースの長さが足りないとき

●販売店で延長用給水ホースをお求めください。

長さ	0.5 m	1 m	2m	3m	5m
品番	AXW1251	AXW1251	AXW1251	AXW1251	AXW1251
四田	-250	-201	-202	-203	-205

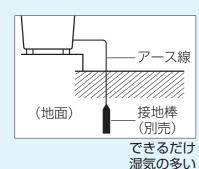


### 5 電源・アースを接続する



34

- ■電源コンセントに アース端子が ある場合
- ●接地抵抗値 (1000以下)を 確認してください。
- ■電源コンセントに アース端子が ない場合



### アースを取り付ける

(漏電時に感電のおそれ)

アース線

- ●アース工事は必ず販売店に依頼してください。 (工事費は本体価格に含まれません)
- ●電気設備技術基準に基づき、必ず電気工事士による D種接地工事を行ってください。

このほかに必ず漏電遮断器が必要です。使用する電 源回路に漏電遮断器がない場合は、必ず取り付けて ください。

(法令で規定されています。)

●ガス管や水道管、電話や避雷針のアース回路および 漏電遮断器を入れた他の製品のアース回路には、 接続しないでください。

(法令等で禁止されています。)

●設置場所の変更やご転居の際には、必ず再度アース の取り付けを行ってください。

### 直付けユニット台 (N-UD71) を使用される場合

●乾燥機を取り付ける前に水準器を確認し、高さ調節を行ってください。

場所を選ぶ

●乾燥機の取り付け後に高さ調節の必要はありません。

### 6 水平を確認する

# 水準器を見て

傾きを調節



水平

後ろが高い

右が高い

左が高い



●調節は不要

●高くする ●ゴムシートを取り付ける







●ゴムシートを取り付ける

●ゴムシートを取り付ける

●気泡の片寄りが斜めの場合:調節脚で、気泡の位置を上図のいずれかに近づけて から調節をしてください。





反対側の脚に板材など を敷き、気泡のはみ出 しぐあいを小さくして から調節してください。



■傾きを調節するとき

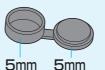


- ■調節脚(右前部1か所)で調節する
- ●調節脚つまみを(ゆるむ)方向に回してゆるめる。
- 2調節脚を回して傾きを調節する。
- ❸調節脚つまみを(しまる)方向に回し、固定する。



■その他は付属の調節ゴムシート を取りつけて調節する





●重ねて使用する場合(10mm)



大きい方を上にして取り付ける。

※調節ゴムシートを調節脚に取り付けることはできません。

- ■傾きがないか確認し、調節脚つまみをしっかりと締める
- ■電気衣類乾燥機を使用するとき



(排水ホースの接続)

- ①キャップを外す
- **⊘**排水ホースを適当な長さに切る
- ❸排水パイプ(乾燥機に付属)を排水 ホースに接続した状態ではめ込む
- お願い
- ●洗濯機のふたを排水ホースに当てないためホース ホルダー(乾燥機に付属)でホースを固定する。
- ●排水パイプがない場合は、販売店でお求めください。 部品番号 (AXW205-8020)

### **フ** 試運転を行い、水漏れや異常音、エラー報知を点検する

■水栓を開き、ふたを閉めてから運転する

(槽内には、何も入れないで!)

- (上質おうちクリーニング) + (コース)を押しながら(入)を押す。
- 2 四 を表示中3秒以内に(コース)を押す。
- **③** 残時間 4(4分)が表示され、運転をスタート。 (約4分後に自動終了)
- ●下記の場合は、異常報知します。(P.42)
  - - ・排水ホースが正しく接続していない ・排水口が詰まっている
  - ▋▋▋ ・給水ホースを接続し、水栓を開いていない

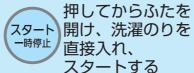
# 便利に使う

2.0kg以下の洗濯済みシーツ・ふとんカバー・まくらカバーなどを のりづけできます。

●衣類を入れ、水栓を開いておく

電源を入れる

洗濯・脱水槽に水がたまったら



コース 「お急ぎ」コースを選ぶ

●洗い→ [3分] ●脱水 → 「40秒| 5 終了後、できるだけ早く 衣類を取り出す

スタート内ふた・ふたを閉め、 一時停止人スタートする

6 洗濯・脱水槽に付いた のりを洗う (すぐに何も入れず、「おまかせ」 コースで、水量47L(46L) 以上を選び、スタート)

お願い

●化学合成のり(酢酸ビニール系)以外は使わないでください。

●粉末合成洗剤でのご使用をおすすめします。

# 1回目は汚れの少ない物から

### 洗いのみの運転をする



水量に合わせて 洗剤を入れる

ぬれたままの 洗濯物を取り出す



洗い終わった洗濯物を入れ



すすぎ ~ 脱水 する

※1回目と同じ水量を 選びます。

→ 洗濯終了

2回目は汚れの多い物 1回目の洗い液を利用して



※洗濯物の量に応じて 水量を選んでください。

₩ 洗濯終了



取り出す

コース

洗濯・脱水槽内に子供が入らないようにするため、 電源を切っても、運転が終了してもふたが開かない ようにすることができます。

| コース

ふたを閉め、電源を「入」にしてから 5秒以上押す

(ピピッと鳴り、設定完了)

「 点灯 ➡ 2秒後消灯

• チャイルドロック

点灯

- ※設定中は、電源を入れる度に [L が2秒間点灯します。
- ●解除するときも同じように押す。 (ピピッピピッと鳴り、ロック解除)

● チャイルドロック

消灯

●糸くずの付着が気になるときなどに。 (「ためすすぎ」にすると、すすぎ時の時間と使用水量が増加します。)



)電源を入れ(¬¬¬)「槽洗浄」コースを選ぶ 槽洗浄



2 水量 3秒以上押し続ける (ピピッと鳴ります。)





水量 2回目のすすぎを 「節水すすぎ」にするか 「ためすすぎ」にするか**を** 選ぶ (すすぎについて (P.45))



ためすすぎにする 例) すすぎ2回 滝・滝ため

スタートを押す (ピーと6回鳴り、設定完了)





※設定内容は、電源を切っても記憶されています。 ※設定完了後、約10秒間は電源が入りません。

洗濯液を 2度使う

のりづけ

するとき

※「おまかせ」「わたし流」

「節水すすぎ」を

「ためすすぎ」

にしたい

(調整機能)

チャイルド

ロックを

かける! (子供が勝手に

ふたを開けない

ようにする)

# 衣類の仕上がりが気になる…

### こんなときは

黒ずみ、黄ばみ、

色移りした

### こうしてください

- ●色落ちしやすいもの(新しい色柄物など)は、分けて洗ってください。(P.9)
- ●水道水のサビ、洗剤の残り、色移りなどにより、衣類が乾いた後に黄ばむ ことがあります。(焦げたように見える)
- ●日光等で黄変、変色したものは落ちないことがあります。

#### 〈色移り・黒ずみ・黄ばみが起こったら〉

- ★ 洗濯後の衣類を入れ、(コース) で「おまかせ」を選び、(洗い) のみ[15分]に設定する
- ▲ スタートを押し、運転終了後 も約6時間つけおく
- → 水量に応じた量の酸素系粉末漂白剤 ∠ を溶かして、洗剤ポケットに入れる
- 5 「おまかせ」コースで、コース (洗い~すすぎ~脱水)運転する
- **3** 約40℃のお湯を洗濯物が浸る 水量まで給水する

### 糸くずが付く

- ●タオルなどは糸くずが出やすいため、分けて洗うことをおすすめします。
- →気になるときは、「しっかり」コースで洗濯してください。
- →すすぎを「注水 | にするか回数を増やしてください。
- →水量を多めに設定して洗濯してください。
- →調整機能で「ためすすぎ」にすることをおすすめします。(P.37)

### 汚れ落ちが よくない、 シミがとれない

- ●しみ汚れ、泥汚れなどの落ちにくい汚れは、前処理してください。(P.9)
- ●汚れは放置すると落ちにくくなります。
- ●パーマ液など化学変化したシミ、鉄サビ、カビ、墨汁、インク、口紅など は落ちないことがあります。

### 縮んだ

●素材、織り方、厚さ、形態によって水につけるだけで縮むものがあります。 →衣類の絵表示、材料表示などをよくご確認ください。(P.16)

●「上質おうちクリーニング」で洗濯した衣類が縮んでしまったときは…

→1.広いアイロン台に、伸ばしたい寸法に衣類を 広げてマチ針を打ち、

2.アイロンを浮かしてたっぷりのスチームをかけ、 3.乾くまでそのままの状態にします。



### 柔軟剤の仕上がり にムラがある

- ●衣類が多い場合、柔軟剤の仕上がりにムラが出ることがあります。 →気になるときは、すすぎを「注水」にするか回数を増やしてください。
- ●調整機能で「ためすすぎ」にすることをおすすめします。(P.37)

### 洗濯物が傷んだ

- ●ランジェリーなどのデリケートな衣類を、洗濯ネット(市販)に入れずに 洗っていませんか?(P.9)
- ●ふとんやカーペットカバーなどを、洗濯キャップ(別売)を取り付けずに 洗っていませんか? (P.19)
  - →必ず取り付けてください。取り付けずに洗濯して 故障した場合、保証の対象外となります。

洗濯キャップ(別売)

衣類の素材や縫製、また洗剤の種類などによっても仕上がりが変わることがあります。 それぞれの説明表示をご確認ください。

# 故障かな?

### こんなときは

### ここを確認してください

# 変わった音がする

- ●電源「入 |・「切 | 後に「ブーン | という音がしたり、槽回転スタート時 「カチャ」「ジー」という音がする。
- →クラッチの切り換え動作音です。故障ではありません。
- ●パルセータ回転時に「キュッキュッ」という音がする →モータを反転させるときに発生する音です。異常ではありません。
- ●すすぎ時に「ジャバジャバ | という音がする。
- →洗濯・脱水槽の水をかき上げて再注水させるときの音です。異常ではありません。
- ●「スタート」や「一時停止」を押すと「カチッ」という音がする。 →ふたロックされたときや解除されたときの音です。

洗濯・脱水槽をゆらす と「チャプチャプ」と 水の音がする

●脱水時のバランスをとるために入れてある液体の音です。

# 風呂水吸水しない

- ●使いはじめは水道水によるコース運転をしましたか。
- スタートしてから風呂水吸水がはじまるまでに約1分かかります。
- ●風呂水フィルターが水面から浮き上がっていませんか。
- ●ホースホルダーを風呂水吸水口に確実に差し込んでいますか。
- 風呂水フィルターにゴミがつまっていませんか。「風呂水フィルター」(P.26)
- ●風呂水フィルターを浴槽に入れましたか。
- ホースやOリングの破れや変形はありませんか。(P.14)
- 入浴剤の種類によっては吸水されない場合があります。成分(硫黄)に よってはステンレス部を傷めるため、入浴剤の表示をご確認ください。

### 風呂水吸水を選んだ のに水道水から 給水する

- ●洗い時の風呂水吸水の前にバスポンプへの呼び水のため約20秒間水 道水を給水します。
- 設定水量まで風呂水吸水した後の、水の補給および注水すすぎには 水道水を給水します。
- ●6分経過しても風呂水が吸水されない場合は、水道水から給水されま す。(ランプ表示は点滅→点灯)
- ●一時停止のあと再スタートさせた場合は、再度呼び水(約5秒間)を 行い、その後風呂水吸水運転を行います。



- 停電していませんか。
- ●電源「入 | を押しましたか。
- ●電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか。
- ●電源プラグを確実に差し込んでいますか。
- 「スタート | を押しましたか。
  - ●水栓を開きましたか。
- ●ふたが確実に閉まっていますか。 ●予約中ではないですか。
- ふたを閉めて「スタート」を押すと、約45秒後にふたがロックしスタートします。

### ボタン操作が できない

- ●スタート後は、洗い中までは「一時停止」を押すと切り換えできます。 コースの変更、「洗い」終了後の内容変更は電源を入れ直してください。
- ●ボタン操作ができないコースを選んでいませんか。
- ふたが開かない
- ふたロック機能が働いています。(P.3)
- ふたロックが働いているときに電源プラグを抜いていませんか。 →電源プラグを差し、電源「入」にしてください。

### 運転中にふたが ロックしない

- 「槽洗浄」コースはスタート後、60L(59L)まで水が入ると、ふたがロックします。
- ●「槽洗浄」コース以外のコースは、スタート後、約45秒後にふたがロックします。
- 電源を入れ直したとき すぐに電源が入らない
- 電源「切」にした後、約10秒間は電源「入」にできない機構になっています。 「「切」にしてもマイコンが仕事をしているため、ボタンを゛ 受け付けません

39

# 故障かな?

### こんなときは

### ここを確認してください

### 残り時間が増減する

● 時間を補正しながら表示するため、増えたり減ったりします。表示の 時間は、目安時間のため実際の時間と異なります。

### 給水しない

● 水栓を開きましたか。

- ●ふたを閉めていますか。
- ●水道、給水ホースが凍結していませんか。
- ●断水していませんか。
- 給水ホース接続口のフィルターにゴミがつまっていませんか。 「給水フィルター」(P.26)

### 給水しても水が抜ける

排水途中でコンセントを抜いたり、停電により運転が中断した場合は、 排水弁が開いた状態のため、排水されることがあります。 (電源スイッチを入れると排水弁が閉まります)

### 途中で給水する

- ●水位が下がると、自動的に水を補給します。
- 布量が多いときは、何度か自動的に水を補給することがあります。

### 洗濯物の量の割に 水量が多い

●洗濯物がぬれていたり、槽内にはじめから水があると水量が多くなる ことがあります。

### 洗濯物の量の割に 水量が少ない

- ●化繊、混紡などの軽い生地は水量が少なくなることがあります。
- ●最初の給水は規定水量の約半分でつけ洗いと同じ効果を出すために 少なくしています。

### 糸くずフィルター から水が出ない

● 水量が47L(46L)以下のときは、糸くずフィルターから、水が流れ 出ないことがあります。

### 洗剤量目安が 表示されない

●「毛布」「上質おうちクリーニング」コースは、液体洗剤を水量表示に 応じて入れるため、洗剤量は表示されません。

### すすぎ時に水が たまっていない



● 「おまかせ | 「わたし流 | コースでは、洗濯・脱水槽内の水を循環させて すすぐ節水すすぎ(P.45)のため、少ない水ですすいでいます。 →水をためてすすぎたい場合は、調整機能で「ためすすぎ」に設定 してください。(P.37)

### すすぎからスタート すると水が 入ってこない

- ●槽内に水がないときは脱水からはじまります。脱水後に給水します。 (衣類に含まれている水や洗剤分を出すため)
- 槽内に水があるときは排水からはじまります。

### 脱水の途中で すすぎに変わる

脱水のみをしようとすると すすぎからはじまる

● 衣類が片寄ると、すすぎを行い衣類の片寄りを自動修正します。 (衣類はできるだけ平らになるようにしてください)

脱水中に不規則な 回転をする

●脱水時の泡立ちをおさえるために、回転が遅くなったり、速くなった りしながら槽が回転します。

### こんなときは

### 乾きが悪い |乾燥が終了しても | 乾いていない物が ある

### ここを確認してください

- ●化繊の衣類を2kg以下にしてください。
- 脱水が不十分な衣類や手絞りの場合は、乾きが悪くなることがあります。
- ●乾燥時間の設定が短くありませんか。
- ●化繊以外の衣類が混ざっていませんか。
- ●吸気口は掃除されていますか。「本体」(P.25)
- ●タイマー式ですので、乾きに関係なく終了します。 衣類の量や種類・気温・湿度・設置環境によって乾燥不足になることがあります。

### ● 粉末合成洗剤を直接、洗濯・脱水槽に入れていませんか。 →必ず洗剤ポケットに入れてください。

- 洗剤の種類 (低発泡タイプの洗剤など) や、水質、水温、水量によって 泡立ちに影響する場合があります。
- ●洗剤が少ない場合
- 洗濯物の量が多すぎたり、汚れがひどい場合

### 泡が多い

泡が少ない

/ 洗い・すすぎ時に内ふたに泡 \ が付着することがあります

- 洗剤の種類 (液体中性洗剤など) や、水質、水温、水量によって泡立ちに 影響が出る場合があります。
- ●洗剤を入れ過ぎた場合
- ●「上質おうちクリーニング」「毛布」「槽洗浄」コースは泡洗浄をしません。
- 衣類が片寄ると給水を行い泡洗浄は行いません。(泡こぼれ防止のため)
- ●粉末合成洗剤を直接、洗濯・脱水槽に入れていませんか。 →必ず洗剤ポケットに入れてください。
- ●量や、洗剤の種類(液体中性洗剤など)や、水質、水温、水量によって 泡立ちに影響する場合があります。
- あらかじめ洗濯・脱水槽に水が入っている場合

# 変わる

# 運転途中で水量が

泡が出てこない

●衣類の片寄りを修正するため、すすぎ時の水量が変わることがあります。

### 洗剤が溶け残る

● 合成洗剤を直接、洗濯・脱水槽に入れていませんか? →洗剤ポケットに入れてください。

### 停電したとき

● 運転が停止します。復帰しても運転は、はじまりません。電源 [入] に して、運転し直してください。ふたが開かない場合は(P.3)

### ブレーカーが 動作したとき

●運転が停止します。復帰しても運転は、はじまりません。原因を取り 除いたのち、ブレーカーを復帰させ、電源「入」を確認し、運転し直 してください。ふたが開かない場合は(P.3)

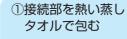
### 断水したとき

●断水後は、にごった水が出ることがあります。一度給水ホースを外し、 蛇口からにごった水を出してから洗濯をはじめてください。

洗濯時間が 表示時間より長い

●洗濯物が片寄っていたり、給水、排水条件が悪いときは洗濯時間が 長くなることがあります。

### 給水ホースが 凍結した



②給水ホースを外し 湯につける

③湯を2~3L洗濯・ 脱水槽に入れる







40

# エラー表示が出たら

ブザーが鳴り「U」と「数字」が交互に表示されたときは、以下をご確認ください。 (チャイルドロック設定中は、ロックを解除(P.37)してください)



- ■排水ホースに次のような異常はありませんか。
- ●倒していますか。
- ●糸くずがつまっていませんか。
- ●つぶれていませんか。
- ●先端が水につかっていませんか。
- ●途中が10cmより高くなっていませんか。
- ●延長ホースが3mより長くなっていませんか。
- ●細いホースを使っていませんか。
- 凍結していませんか。
- ●排水口に糸くずがたまっていませんか。
- ※排水口に糸くずがたまる場合は、別売の糸くずボックス (裏表紙)をご使用ください。



- ふたが開いていませんか。
  - →ふたを閉めてください。
- - →取り除いてください。(P.6)



脱水できない

就保できない

- ●洗濯物が片寄っていませんか。
- → 均等に直しふたを閉めてください。
- ●洗濯機がガタついたり、傾いた床面に置いていませんか。
  - →ふたの開け閉めにより運転が再開します。



- ●水栓を開きましたか。
  - ●水道、給水ホースが凍結していませんか。
  - ●断水していませんか。
  - 給水フィルターにゴミが つまっていませんか。(P.26)

ふたの開け閉めにより 運転が再開します。

ふたの開け閉めにより

運転が再開します。

※以上のことをお調べになり、直らない場合や上記以外の異常が生じた場合は、電源プラグを抜き、表示内容をお買い上げの販売店にご連絡ください。



●「H」と「数字」が交互に表示されたときは点検が必要です。 電源プラグを抜き、表示内容(「H」のあとの2桁の数字)をお買い上げ の販売店へご連絡ください。

# 仕樣

品	番	NA-FS80H2	NA-FS70H2		
電	源 電 圧	交流100V	交流100V		
消	費電力	300W	290W		
周	波数	50Hz/60Hz共用	50Hz/60Hz共用		
外	形 寸 法	幅599×奥行626×高さ971 (mm)	幅599×奥行626×高さ971 (mm)		
製	品 質 量	41kg	41kg		
標	準 洗 濯 容 量	8.0kg (乾燥時の布質量)	7.0kg(乾燥時の布質量)		
標	準 脱 水 容 量	8.0kg (乾燥時の布質量)	7.0kg (乾燥時の布質量)		
標	準 水 量	51L	50L		
標	準使用水量	99L	98L		
水	道 水 圧	0.03MPa~1MPa	0.03MPa~1MPa		
運	転 音	洗い時: 26dB 脱水時: 37dB	洗い時:26dB 脱水時:37dB		

- ●標準洗濯・脱水容量は、JIS (日本工業規格)で規定された布地の場合です。
- ●運転音は、(社)日本電機工業会 洗濯機性能評価基準による表示です。

### ●バスポンプ(本体内蔵)の仕様●

消	費	雷	+	38W	揚	水	量	50Hz/60Hz 毎分12L
月	貝	電	71	3011	風呂水瓜	及水ホース	ス内径	15mm(市販のホースは使えません)

●消費電力、揚水量の仕様は、全揚程1.4mでホース約4mのときのものです。

### 点字の内容

- ●操作ボタンには点字をつけています。カタカナで記載しているのが点字内容です。
- ●一部のものは、省略表現になっています。



# コース運転内容

■コースを選びスタートすると自動的に に設定されます。(変更可能)

	所要時間		水量		<i>ж</i> т.	すすぎ			どの内容	}	ロゲート
コース	NA-FS80H2	NA-FS70H2	NA-FS80H2	NA-FS70H2	洗い	998	すすぎ1→	すすぎ2・	<b>→</b> すすぎ3	→すすぎ4	脱水
おまかせ わたし流	約47分	約46分	60L 51L 47L 35L 22L	59L 50L 46L 35L 22L	15分 12分 9分 6分 3分	注水4回 4回 注水3回 3回 注水2回 注水1回 注水1回	滝滝滝滝滝滝水水	注水 節水 節水	注水 節水 注水 節水	注水 節水	12分 7分 3分 40秒
お急ぎ	約34分	約34分	60L 51L 47L 35L 22L	59L 50L 46L 35L 22L	15分 12分 9分 6分 3分	注水2回 2回 注水1回 1回	滝滝滝油水ため	注水 ため			12分 7分 3分 40秒
しっかり	約61分	約61分	60L 51L 47L 35L 22L	59L 50L 46L 35L 22L	15分 12分 9分 6分 3分	注水4回 4回 注水3回 3回 注水2回 注水1回 1回	注た注た注た注た	注水が注が、注水が、注が、注水が、注が、注水が、注が、注が、注が、注が、ため、ため、	注水 ため 注め	注水 ため	12分 7分 3分 40秒
毛布	約70分	約70分	60L 51L	<b>59L</b> 50L	15分 12分 9分 6分 3分	注水4回 注水3回 注水2回 注水1回	注水 注水 注水 注水	注水注水	注水注水	注水	12分 7分 3分 40秒
上質おうち クリーニング クリーニング りフト脱水	約54分	約54分	60L 51L 47L	59L 50L 46L	15分 12分 9分 6分 3分	注水2回 2回 注水1回 1回	注水 ため 注水 ため	注水ため			3分 40秒
*槽洗浄	約11	時間	60L	59L	★ 約10時間	注水3回	注水	注水	注水		3分

※「槽洗浄」コースによるカビ抑制の試験内容

試験機関:(財)日本食品分析センター 試験方法:菌液の減菌率測定 カビ抑制の方法:塩素系漂白剤

対象部分:洗濯槽 試験結果:99.9%以上の効果

### ■時間について

- ●コース運転の洗い・脱水の表示時間は、実際の 運転時間と異なります。
- ●所要時間は標準洗濯・脱水容量で給水時間(標 準給水量毎分15L)、排水時間を含んでいます。 水道水圧、排水条件、衣類の量、風呂水の使用 などにより時間は長くなることがあります。
- ●コース運転内容を切り換えると、記載の所要時 間とは異なります。
- ★ 槽洗浄コースの洗い中は、「洗い 15分」 ランプ が点滅します。

### ■風呂水では、 滝 すすぎを行いません。

- 例) 注水2回: (滝) (注水) → (ため) (注水)
- ●風呂水使用時の注水は、規定水量までは風呂水を 吸水しますが、以降の給水には水道水を使用します。

### ■すすぎについて

滝は、 **滝・滝** は、 滝すすぎです。 2回くり返します。





脱水槽がゆっくり 回転しながら滝の ようにそそぎ、洗 剤分を含んだ水を 脱水します。

**節水**)は、節水すすぎです。



脱水槽にたまった水を 循環させてすすぎます。

(注水)は、注水すすぎです。



水をため、給水しながら すすぎます。 (水はあふれません)

**ため**)は、ためすすぎです。



水をためて すすぎます。

### ■洗濯の容量の目安(1枚当たりの重さの目安)

※素材などによっても重さは変わります。



# 長期使用製品安全表示制度に基づく 本体表示について

【製造年】本体に西暦年をラベル表示しています。

### ■本体への表示

経年劣化により危害の発生が高まるおそれが あることを注意喚起するために電気用品安全 法で義務付けられた以下の表示を本体に行っ ています。



### 設計上の標準使用期間 7年

設計上の標準使用期間を超えてお使 いの場合は、経年劣化による発火・ けがなどの事故に至るおそれがあり ます。

### ■設計上の標準使用期間とは

- ●運転時間や温湿度など、右記の標準的な使 用条件に基づく経年劣化に対して、製造し た年から安全上支障なく使用することがで きる標準的な期間です。
- ●設計上の標準使用期間は、無償保証期間と は異なります。また、一般的な故障を保証 するものではありません。

### ■標準的な使用条件

標準使用条件: JIS C 9921-4による

区分	項目	条件
	電圧	交流100V
環境条件	周波数	50Hz 又は60Hz
垛况木门	温度	20℃
	湿度	65%
	負荷	標準容量:「仕様」(P.43)参照
負荷条件	コース	おまかせコース
共刊木IT	給水圧力	0.03MPa~0.8MPa
	給湯・給水	20℃±15℃
/ <del>=</del> CD (1) = 10	1日使用回数	1.50
使用時間及び	1回当たりの使用時間	おまかせコースの所要時間 (P.44)
回数	1年間の使用日数	365∃
	1年間の使用回数	1.5回×365日=547.5回/年

### ■経年劣化とは

長期間に渡る使用や放置にともない生ずる劣化をいいます。

●設置状況や環境、使用頻度が上記の条件と異なる場合、 または、本来の使用目的以外でで使用された場合は、 設計上の標準使用期間より短い期間で故障したり経年劣 化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

### 一般家庭用以外の目的でで使用になる場合

理容院や美容院、または寮や病院など一日の使用回数が一般家庭に比べて多い場合は、 保証期間内でも原則として保証の対象外となります。

このような場合には、短期間で部品交換や清掃が必要になることがあります。 お買い上げの販売店にご相談のうえ、定期点検を受けてご使用ください。

# 保証とアフターサービスはくお読みください

修理・使いかた・お手入れ などは

### ■まず、お買い求め先へで相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

#### 販売店名 電話 お買い上げ日 年 月 日

#### 修理を依頼されるときは

38~42ページでご確認のあと、直らないときは、 まず電源プラグを抜いて、お買い上げ日と下の内容を ご連絡ください。

●製品名	全自動電気洗濯機					
●品 番	NA-FS80H2/NA-FS70H2					
●故障の状況	できるだけ具体的に					

●保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理いたします。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間。ただし軸受については2年間。 (一般家庭用以外に使用された場合は除きます(P.46))

●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理させていただきます。

※修理料金は次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用

部品代 部品および補助材料代 出張料 技術者を派遣する費用

※補修用性能部品の保有期間 7年

当社は、本製品の補修用性能部品(製品の機能を維 持するための部品)を、製造打ち切り後7年保有し

### ■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください

※「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 タリー 0120-878-554

• 上記電話番号がご利用いただけない場合は、 各地の「修理ご相談窓口」におかけください。

※ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては回線 の混雑時に数分で切れる場合があります。

●使いかた・お手入れなどのご相談は……

パナソニック お客様ご相談センター <sub>受付9時~20時</sub>

電話 アリー 000 0120-878-365

■上記番号がご利用いただけない場合 06-6907-1187

フリーダイヤル 🔯 0120-878-236 Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays) ※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

■ 各地域の修理ご相談窓口 ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

◆ 地区・時間帯によって、集中修理で相談窓口に転送させていただく場合がございます。

● 地区・时间市によりて、集中修理に相談芯口に転送させていたたく場合からさいより。							
北海道地区	札幌	<b>2</b> (011)894-1251	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7	近畿地区	滋賀	<b>23</b> (077)582-5021	守山市水保町1166番地の1
	旭川	<b>23</b> (0166)22-3011	旭川市2条通16丁目1166		京 都	<b>3</b> (075)646-2123	京都市南区上鳥羽中河原3番地
	帯広	<b>25</b> (0155)33-8477	带広市西20条北2丁目23-3		大 阪	<b>25</b> (06)6359-6225	大阪市城東区関目2丁目15-5
	函館	<b>23</b> (0138)48-6631	函館市西桔梗589番地241		奈 良	<b>1</b> (0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地
			(函館流通卸センター内)		和歌山	<b>25</b> (073)475-2984	和歌山市中島499-1
東北地区	青 森	<b>25</b> (017)775-0326	青森市大字浜田字豊田364		兵 庫	<b>25</b> (078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
	秋田	<b>25</b> (018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1	中国地区	鳥 取	<b>25</b> (0857)26-9695	鳥取市安長295-1
	岩 手	<b>25</b> (019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43		米 子	<b>25</b> (0859)34-2129	米子市米原4丁目2-33
	宮 城	<b>25</b> (022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18		松 江	<b>25</b> (0852)23-1128	松江市平成町182番地14
	山形	<b>25</b> (023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75		出雲	<b>25</b> (0853)21-3133	出雲市渡橋町416
	福島	<b>25</b> (024)991-9308	郡山市亀田1丁目51-15		浜 田	<b>1</b> (0855)22-6629	浜田市下府町327-93
首都圏地区	栃 木	<b>25</b> (028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19		岡山	<b>25</b> (086)242-6236	岡山市北区田中138-110
	群馬	<b>25</b> (027)254-2075	前橋市箱田町325-1		広 島	<b>25</b> (082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5
	茨 城	<b>25</b> (029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3		山口	<b>25</b> (083)973-2720	山口市小郡下郷220-1
	埼 玉	<b>25</b> (048)728-8960	桶川市赤堀2丁目4-2	四国地区	香川	<b>25</b> (087)868-6388	高松市勅使町152-2
	千 葉	<b>23</b> (043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5		徳 島	<b>25</b> (088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36
	東京	<b>25</b> (03)5477-9700	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17		高 知	<b>1</b> (088)834-3142	高知市仲田町2-16
	山 梨	<b>25</b> (055)222-5822	甲府市宝1丁目4-13		愛 媛	<b>23</b> (089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
	神奈川	<b>25</b> (045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16	九州地区	福岡	<b>1</b> (092)593-8002	春日市春日公園3丁目48
	新 潟	<b>23</b> (025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14		佐 賀	<b>25</b> (0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044
中部地区	石川	<b>25</b> (076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地		長 崎	<b>1</b> (095)830-1658	長崎市東町1919-1
	富山	<b>25</b> (076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4		大 分	<b>25</b> (097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35
	福 井	<b>25</b> (0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14		宮崎	<b>25</b> (0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2
	長 野	<b>1</b> (0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11		熊本	<b>1</b> (096)367-6067	熊本市健軍本町12-3
	静岡	<b>23</b> (054)287-9000	静岡市葵区千代田7丁目7-5		天 草	<b>1</b> (0969)22-3125	天草市港町18-11
	愛 知	<b>25</b> (052)819-0225	名古屋市瑞穂区塩入町8-10		鹿児島	<b>25</b> (099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33
	岐 阜	<b>25</b> (058)278-6720	岐阜市中鶉4丁目42		大 島	<b>23</b> (0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2
	高山	<b>25</b> (0577)33-0613	高山市花岡町3丁目82	沖縄地区	沖 縄	<b>25</b> (098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11
	三重	<b>25</b> (059)254-5520	津市久居野村町字山神421				

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html

• ご相談におけるお客様の個人情報などのお取り扱いについては裏表紙をご覧ください。

1109